## Index of Claims

Application/Control	No.	

ERON J. SORRELL

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/675,166 Examiner

WALTON ET AL. Art Unit

2182

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

		_				_		_	_				_			_	_	_										_	
CI	aim	Ι-			D	ate					Clai	m	_			Da	te				Cli	aim	_		. [	Date	,		
Final	Original	4/20/06	7/31/07	2/26/08						lo di	1	Original	I								Final	Original							
_	1	$\vdash$	Н	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	+	51	+	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	101	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	+
_	2	-	-	$\vdash$	+	+	+	+-	Н	$\vdash$		52	+	+	+	╫	╁	Н	+	┥	$\vdash$	102	+	+		Н	$\vdash$	$\dashv$	+
_	3	-		$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н	$\vdash$	+	53	+	+	+	╈	+	Н	$\pm$	┥.	$\vdash$	103	+	+		Н		+	+
	4	$\vdash$	П	$\dashv$	$^{+}$	$^{\dagger}$	$^{+}$	+	H			54	+	$^{+}$	$^{+}$	+	т	Н	$\neg$	┥.	$\vdash$	104	$\top$	+		Н	$\neg$	$\dashv$	$^{+}$
	5	√	V	V	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н	$\vdash$	$^{+}$	55	十	$^{+}$	+	+	т	Н	$\neg$	┥.	$\vdash$	105	$\pm$	+		Н	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$
	6				$\neg$	$^{+}$	$\top$	$^{-}$	П		$^{+}$	56	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н	$\neg$	┪.		106	$^{+}$	$^{-}$	т	П		$\neg$	$\top$
	7			П	$\top$	$\top$	T	_	Ħ			57	十	$^{+}$	T	$^{+}$	T	Н	$\top$	┪.		107	_	т	Ħ	П		$\neg$	T
	8	П		П	$\neg$	T	T	1	П		┪	58	T	7	T	Т	Т	П	╅	7		108	T	Т	П	П		T	T
	9		٧	٧	$\neg$	7	T	1	П		$\neg$	59	十	7	T	Т	Т	П	$\neg$	7		109	$\top$	Т	П	П		┪	T
	10				T	T	T		П		T	60	T	Т	T	Т	Т	П		7		110		Т					T
	11				$\Box$		1	$\perp$				61	I	┚	1	$\perp$	L		J			111	$\perp$	L	L				
	12				Т	Т	Τ		Ш			62	Τ	Ι	Τ	Г			Т	J		112	Τ		П			I	Τ
	13				$\perp$	I		┸	Ш		$\perp$	63	I	I	┰	Ι	Г	Ш	I			113		Ι					
	14					T	Τ	$\perp$	П			64		I	T	Г	ഥ			_]		114	T				╚		Т
_	15			П	_	_	_	1	$\Box$			65	_	4	_	1	ഥ			4		115	_	Γ			Ш		_
	16	<u> </u>	ш	Ш	4	4	_	+	Щ	$\vdash$		66	_	4	4	+	$\perp$	Ш	_	4	⊢	116	+	$\perp$	$\vdash$	Ш	Ш	4	4
	17	_		ш	_	4	_	_	Щ			67	_	4	_	+	$\perp$	ш	_	4	_	117	$\perp$	$\perp$		Ш		_	4
	18	_	ш	$\perp$	_	4	_	_	Щ	<u> </u>		68	_	4	4	+	$\perp$	ш	_	4	$\vdash$	118	_	_		Ш		_	_
	19	_		Н	4	4	+	_	Н	$\vdash$		69	_	4	+	+	_	Ш	4	4	$\vdash$	119	$\perp$	+		Ш		4	+
	20	_		$\perp$	4	_	_	_	Щ	$\vdash$		70	_	4	+	+	+	ш	$\rightarrow$	4	$\vdash$	120	$\perp$	+		Ш	Ш	_	_
	21	_		Н	+	4	+	+	Н	-		71	_	4	+	+	$\bot$	Н	_	4	$\vdash$	121	_	$\perp$		Н		4	4
	22			$\perp$	+	4	+	+	Н	-	4	72	_	4	_	+	$\perp$	ш	$\rightarrow$	4	$\vdash$	122	_	_		Н		_	_
	23	_		Н	+	+	+	+	Н	$\vdash$	+	73	_	+	+	+	+	Н	+	4	⊢	123	+	+		Н		-	+
	24	_		Н	+	+	+	+	Н	$\vdash$	+	74	+	+	+	+	+	Н	+	4	⊢	124	+	+		Н	-	$\dashv$	+
	25			$\vdash$	+	+	+	+	Н	$\vdash$	+	75 76	+	+	+	+	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	125 126	+	+		Н		-	-
	26	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н	$\vdash$	+	77	+	+	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	126	+	+	Н	Н	$\vdash$	+	+
	28	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	$\vdash$	+	78	+	+	+	+	+	Н	$\rightarrow$	-	$\vdash$	128	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+
_	29	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н	$\vdash$	+	79	+	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	128	+	+	Н	Н	$\vdash$	+	+
_	30	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	$\vdash$		80	+	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	130	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+
	31	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н	$\vdash$		81	+	+	+	+	+	Н	+	┥	$\vdash$	131	+	+	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+
_	32	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	$\vdash$		82	+	+	+	+	+	Н	$\rightarrow$	$\dashv$	$\vdash$	132	+	+		Н	$\dashv$	$\rightarrow$	+
_	33	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	$\vdash$		83	+	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	133	+	+	Н	Н	$\vdash$	+	+
_	34	-	Н	$\vdash$	$^+$	+	+	+	Н	$\vdash$		84	+	+	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	134	+	+	H	Н	$\vdash$	+	+
	35	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	+-	Н			85	+	+	+	+	+	Н	$\forall$	┥.	$\vdash$	135	+	+	Н	$\vdash$	Н	+	+
	36	-		$\forall$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н			86	$\pm$	+	+	+	+	Н	$\dashv$	┥.	$\vdash$	136	+	+	т	Н	$\vdash$	+	+
	37	-		$\vdash$	7	$^{\dagger}$	$^{+}$	$\top$	Н			87	+	+	$^{+}$	┰	т	Н	7	1	$\vdash$	137	╅	т		Н	$\neg$	7	+
	38	Т		П	7	$\top$	T	$\top$	П			88	十	+	+	┰	T	П	$\forall$	1	$\overline{}$	138	$\top$	т	П	П		7	+
	39	$\vdash$		$\vdash$	十	7	T	┰	П			89	十	7	十	T	T	П	7	ヿ		139		т	П	П		-	+
	40			П	$\neg$	1	T	$\top$	П			90	T	T	T	Т	Т	П	$\neg$	7		140	$\top$	Т		П		_	T
	41				7			1	П			91	T	7	1	Т	Т		J	1		141	_ _	Т					1
_	42	Γ			T	7	1	7	П		1	92	T	T	T	T	T	П	$\neg$	7		142	1	Т	П	П		7	Т
	43								П		1	93	T	1	T			П		7		143	$\top$			П			T
	44	L			$\Box$	$\Box$	I	$\perp$				94	I	I	1	I	L		J			144	$\perp$	L				J	1
	45				$\Box$	$\Box$	I	$\perp$				95	I	I	I	I	I		J			145	$\perp$	L				J	1
	46				Т	Т	Τ				Т	96	Т	Τ	Τ	Г	Г		T			146	$\top$					T	Τ
	47				_	_					_	97	_	I		Г			I			147						$\perp$	
_	48			П	1	1	I					98	1	I	T	$\Gamma$			1	_]		148	T					_	T
_	49			Ⅱ		1	Τ	$\perp$				99	1	Ι	Τ	Г	Г			_]		149	T	Г			╚		T
	50	Ι.	ΙĪ	ıΤ	- [	- 1	- 1	1	ıl	- 1 -	- [	100	- [	- [	- 1	1	1	ıΤ	_ [	- 1	1 -	150	- 1	1	ΙĪ	ıΤ	ιĪ	П	- 1